

SANTAK山特UPS电源C10KS单进单出10KVA/10000VA负载9000w宿舍机房

产品名称	SANTAK山特UPS电源C10KS单进单出10KVA/10000VA负载9000w宿舍机房
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:SANTAK/山特 型号:C10KS 产地:深圳
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274（注册地址）
联系电话	15010619474

产品详情

功率范围:20/30/40/60/80/100/20/60/200kVA

拓扑技术:在线双转换技术，高频IGBT整流;搭式设计

输入输出:220V/380V4线

频率:50/60Hz

关键特征:0.9输出功因;并机技术;智能电池诊理;ECO节能极式;电池节数可调;低占地;易安装、维护。

客户价值

更大功率，配置灵活满足更多应用场景

单机200kVA，更高的功率密度，为您节省占地;高达0.9输出功因，与当代IT设备高度匹配，适应性更广，并机容量可达800kVA，满足不同容量规模的电力保护需要;双/单输入可选，满足不同用户需求，灵活性更高;

电池节数连续可调，可灵活配置，

支持理电池储能应用

威堡3C3 Pro是山特城堡3C3经典产品系列的全新换代产品，采用全数字化控制技术，集成了当代电力电子和自动控制领域的技术大成果，为用户关键负载提供安全、可靠、稳定、环保的电力保障。在延续城

堡3C3系列UPS高可靠度和高适应性的同时，全新一代城堡3C3Pro提供了更大的功率、更低的TCO更可靠的业务保障和更便捷的维护和管理

典型应用环境

。中、小型数据中心

。计算机数据机房

通讯基站

自动化控制系统

安保系统

广播电视系统

工厂生产过程控制

石油化工

高压直流UPS

高压直流(VDCIUPS很有可能是UPS发展的下一个阶段，不仅是为高压直流UPS几乎能够合理传承当前所有UP的热点和技术前沿技术，也不仅是它能够兼收传统UPS和-48VDC通信电源之间长而摒弃其短，更重要的是它能够在实现传统UPS所有功能的基础上更好地满足负载供电的可靠性、经济性和适应性，但是目前高压直流UPS还面临一系列问题有待解决。

4、直流启动

当市电停电状态下，若需要使用UPS启动计算机或其它负载设备，城堡系列可以直接以电池进行直流开机，使UPS的使用更加方便，可靠。

5、旁路保护
旁路供电功能使UPS的应急处理的大加，同时在用产的负载设备对电源具有特肤要求时，如电压不对高，域医系列IPS提供旁路供电电压高保护，使用产的负载设备免于高压危险

6、自动启动功能

当市电异常，进入电池模式供电直到截止，UPS将关机，当市电恢复正常时，城堡系列UPS会自动启动开机，正常供电，无需用户开机。

7、长效型供电设计

城堡系列UPS全面提供长效机供用户选择，使用户使用时间可达八小时以上，以满足不同电网环境的需求

8、长效机强大充电能力

SANTAK电源长效机除了放电时间延长，电池回充能力也很强，可以提供约5-10A的初始充电电流

9、自我检查功能

SANTAK电源可以进行模拟断电的情况，进入电池模式供电，此功能既可通过面板上的自检按捷随时执行，也可以配合监控软件，按定期或不定期方式进行

UPS不间断电源的检查

1、功率连线检查:主要检查功率连线的连接端子是否松动，用红外测温露检查接线端子温度是否升高，以此来判断是否松动。如有松动，则应柠紧.电源板和元器件:查看功率器件是否变色，电路板是否烤焦。如有则应更换2、电感和电解电容:查看直流电容、交流电容有无漏液、“冒项”和膨胀等现象发生，电感器件是否变色，绝缘漆是否有脱离现象。如有问题，则应更换.34、风扇和风道情况:检查风扇是否工作正常，听风扇是否有异声。如有问题，则应更换风扇。5、检查UPS机壳及其他辅助是否已经可靠接地。

环境监测

- 1、检查室内清洁度，因为环境清洁度是UPS内部清洁度的保证
 - 2、检查室内通风是否正常，UPS的进风口和出风口是否被杂物或灰尘堵塞
 - 3、检查是否有可能引起阻赛UPS维护通道以及通风通道的杂物
 - 4、房间温度、环境温度对UPS运行很重要。温度高，会缩短元器件寿命。环境温度应控制在25 ° C以下。
- 10、强力抗干扰

针对电磁干扰与射频干扰，城堡系列UPS依循EN50091-2设计，有效提高了UPS使用的安全性与可靠性

11、可搭配发电机使用

宽广的输入电压与频率范围，城堡系列可以与品牌电机搭配使用，使用时间更加延长，同时有效去除了发电机所产生的不良的电力，为负载提供纯争、安全、稳定的电源

电着UPS不间断电源技术的发展和成熟，ups不间断电源不仅仅是一台简单的停电后备机器。Ups不间断电源，它将成为一个中型的高性能、高质量自动化供电系统

1、对电网的适应能力

pos不间断电源在各式各样的电网环境下运行。“电网环境”根据中国电网二次输变电即次高压输送变、第二次用产输入变压)后向用产供电的实际情况，有以下几种情况用电低谷:高压输送变压严重空载、输出电压的以定电压升高5%-8%，如果终端用产输入变压也空载，输出电压大升高到频定电压的10%，两者相加的结果高可达到家定电压的20%，在此极电乐情况下，白炽灯丝发出的光特别亮，使用寿命大大缩短，通常不足一个星期。电乐达到280V时，白妈灯的灯丝立即被悠毁，这属干输电线路的事故用电高峰:高压输送变压器满负荷、用户变压严重超载。很多地区由于历史原因和经济发展以后用电量的增大，原宋的输电线路过场合导线额面积偏小的矛盾变得分突出，形成了很多低电压地，用户输入端电压可能降到180V以下

共用电网干扰严重:诸如电网典中的高压尖峰家冲、暂态过中电压、电线属声、率移、三相电压博值不平和电压波形变等，这些现象时影响计算机类负正第运的主要因表，对ups不间断源本身而言，这些现象同样会影响不间断电源的逻控制电路，特别是影监控和通信功能电路的正常运行，up不间断电源供电系统由于电网的开扰而产生误动作甚至接受错误的关机信号的现

会也屡见不鲜

1.在线式设计，确保供电高可靠；宽输入电压/频率范围，适应恶劣电网环境。 2.大屏LCD显示，更为直接的获取工作状态；高功率密度设计，整机体积较同类产品小20%-40%

自动化UPS不间断电源10KVA重要参数:UPS类型：在线式额定功率：10KVA后备时间：与客户选取电池容量有关分钟转换时间：0毫秒 毫秒输入电压范围：176--276Vac V输入频率范围：46.5--55Hz Hz输出电压范围：220Vac ± 3% V输出频率范围：46.5--55Hz(市电模式)/50Hz ± 0.5...接口类型：RS-232 + Intelligent Slot外观尺寸：570 × 260 × 717mm产品重量：38kg

自动化UPS不间断电源10KVA/9000W产品详细介绍【品牌】：山特UPS不间断电源10KVA【型号】：10KVA【内置电池】：（长寿命，电池过保可以购买更换继续使用）【备用时间】：带一台普通台式电脑30-45分钟，二台普通台式电脑10-15分钟（设备功率越小，可带时间越长）【保修】：整机三年保修或更换【输入电压】：165V-276V（超出电压范围启动电池供电）【输出波形】：模拟正弦波

无游离酸，电池可倒放90°安全使用。

极低的电解液比重，延长寿命。

严格的选材及制造工艺，使自放电小。

极低的浮充电流，保证寿命。

密封反应效率高。

设计寿命：

24Ah 10年(20)/ 10年(25)

<24Ah 6年(25)

应用领域与分类：

免维护无须补液； UPS不间断电源；

内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源；

适应温度广； 安全防护报警系统；

自放电小； 应急照明系统；

使用寿命长； 电力，邮电通信系统；

荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表；

安全防爆； 电动工具,电动玩具；